

LINHA DE PRODUTOS



Lubrificação



Abastecimento



Medição



Arla 32



Ferramentas



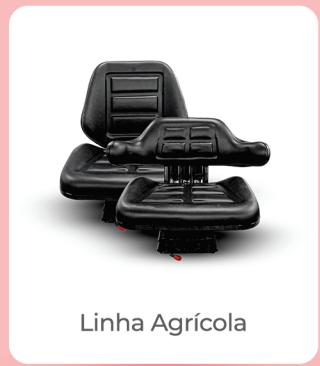
Movimentação e Outros



Borracharia



Conexões e Engates



Linha Agrícola



Inversores de Solda



Pulverização



LINHA DE ABASTECIMENTO

| | |
|---|-----------|
| Carregadores para veículos elétricos | 56 |
| Bicos Automáticos para Abastecimento | 57 |
| Bicos Automáticos para Abastecimento e acessórios | 58 |
| Acessórios e conexões para Abastecimento | 59 |
| Válvulas e Bicos Manuais e Automáticos para Abastecimento | 60 |
| Bicos Manuais, Automáticos e Bombas 12v / 24v | 61 |
| Bombas 12v / 24v para Abastecimento | 62 |
| Bombas e Kits 12v / 24v para Abastecimento | 62 |
| Kits 12v / 24v para Abastecimento | 65 |
| Kits 12v / 24v / 230v para Abastecimento | 66 |
| Kits 230v para Abastecimento | 67 |
| Bombas para Abastecimento | 70 |
| Contentores e kits para Contentores | 74 |
| Kit para Contentores e Bombas Manuais de transferência | 75 |
| Bombas Manuais de transferência | 76 |
| Bombas Manuais, acessórios e galão | 78 |
| Galões | 79 |



Carregador Portátil Para Veículo Elétrico

- Material: Plástico
- Tela LCD
- Tensão 100V~230V
- Conector Veículo: Tipo 01
- Conector Rede: 2P+T 20A
- Cabo de 05 metros

Acompanha:
Bag para transporte



| Código | Potência (kW) | Corrente (A) | Frequência (Hz) | Dimensão Caixa AxL (mm) | Peso (kg) |
|----------------|---------------|--------------|-----------------|-------------------------|--------------|
| 9009188 | 3,5 | 16 | 50~60 | 340x435 | 2,000 |



Carregador Portátil Para Veículo Elétrico

- Material: Plástico
- Tela LCD
- Tensão 100V~230V
- Conector Veículo: Tipo 02
- Conector Rede: 2P+T 20A
- Cabo de 05 metros

Acompanha:
Bag para transporte



| Código | Potência (kW) | Corrente (A) | Frequência (Hz) | Dimensão Caixa AxL (mm) | Peso (kg) |
|----------------|---------------|--------------|-----------------|-------------------------|--------------|
| 9009189 | 3,5 | 16 | 50~60 | 340x435 | 2,000 |



Carregador Portátil Para Veículo Elétrico

- Material: Plástico
- Tela LCD
- Tensão 230V
- Conector Veículo: Tipo 01
- Conector Rede: 2P+T 32A Industrial
- Cabo de 05 metros

Acompanha:
Bag para transporte



| Código | Potência (kW) | Corrente (A) | Frequência (Hz) | Dimensão Caixa AxL (mm) | Peso (kg) |
|----------------|---------------|--------------|-----------------|-------------------------|--------------|
| 9009190 | 7 | 32 | 50~60 | 340x435 | 2,800 |



Carregador Portátil Para Veículo Elétrico

- Material: Plástico
- Tela LCD
- Tensão 230V
- Conector Veículo: Tipo 02
- Conector Rede: 2P+T 32A Industrial
- Cabo de 05 metros

Acompanha:
Bag para transporte



| Código | Potência (kW) | Corrente (A) | Frequência (Hz) | Dimensão Caixa AxL (mm) | Peso (kg) |
|----------------|---------------|--------------|-----------------|-------------------------|--------------|
| 9009191 | 7 | 32 | 50~60 | 340x435 | 2,800 |



Carregador Portátil Para Veículo Elétrico

- Material: Plástico
- Tela LCD
- Tensão 380V
- Conector Veículo: Tipo 02
- Conector Rede: 3P+N+T 32A Industrial
- Cabo de 05 metros

Acompanha:
Bag para transporte



| Código | Potência (kW) | Corrente (A) | Frequência (Hz) | Dimensão Caixa AxL (mm) | Peso (kg) |
|----------------|---------------|--------------|-----------------|-------------------------|--------------|
| 9009192 | 22 | 32 | 50~60 | 340x435 | 3,000 |



Bico Automático Para Abastecimento - BR50

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 50 PSI / 3,5 bar
- Vazão máxima até 70 L/min
- Rosca de entrada NPT



Ponteira Curta

| Código | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Cor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|----------------|--------------|----------|--------------------|-----------|
| 4625 | 3/4" | 1/2" | Vermelho | 400x130 | 1,100 |
| 4645 | 3/4" | 1/2" | Verde | 400x130 | 1,100 |
| 4637 | 3/4" | 1/2" | Amarelo | 400x130 | 1,100 |
| 4640 | 3/4" | 1/2" | Azul | 400x130 | 1,100 |
| 4643 | 3/4" | 1/2" | Preto | 400x130 | 1,100 |
| 8508 | 3/4" | 1/2" | Cinza | 400x130 | 1,100 |
| 94130 | 3/4" | 1/2" | Laranja | 400x130 | 1,100 |

Bico Automático Para Abastecimento - BR50

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 50 PSI / 3,5 bar
- Vazão máxima até 75 L/min
- Rosca de entrada NPT



Ponteira Curta

| Código | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Cor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|----------------|--------------|----------|--------------------|-----------|
| 3819 | 3/4" | 3/4" | Vermelho | 400x130 | 1,150 |
| 4653 | 3/4" | 3/4" | Verde | 400x130 | 1,150 |
| 4647 | 3/4" | 3/4" | Amarelo | 400x130 | 1,150 |
| 4649 | 3/4" | 3/4" | Azul | 400x130 | 1,150 |
| 4651 | 3/4" | 3/4" | Preto | 400x130 | 1,150 |
| 8509 | 3/4" | 3/4" | Cinza | 400x130 | 1,150 |
| 9414 | 3/4" | 3/4" | Laranja | 400x130 | 1,150 |

Ponteira Longa *

| Código | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Cor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|----------------|--------------|----------|--------------------|-----------|
| 4635 | 3/4" | 3/4" | Vermelho | 500x130 | 1,250 |
| 4654 | 3/4" | 3/4" | Verde | 500x130 | 1,250 |
| 4648 | 3/4" | 3/4" | Amarelo | 500x130 | 1,250 |
| 4650 | 3/4" | 3/4" | Azul | 500x130 | 1,250 |
| 4652 | 3/4" | 3/4" | Preto | 500x130 | 1,250 |
| 8964 | 3/4" | 3/4" | Cinza | 500x130 | 1,250 |

Ponteira Longa *

| Código | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Cor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|----------------|--------------|----------|--------------------|-----------|
| 3840 | 3/4" | 1/2" | Vermelho | 500x130 | 1,200 |
| 4646 | 3/4" | 1/2" | Verde | 500x130 | 1,200 |
| 4639 | 3/4" | 1/2" | Amarelo | 500x130 | 1,200 |
| 4642 | 3/4" | 1/2" | Azul | 500x130 | 1,200 |
| 4644 | 3/4" | 1/2" | Preto | 500x130 | 1,200 |



Bico Automático Para Abastecimento - BR120

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 50 PSI / 3,5 bar
- Vazão máxima até 120 L/min
- Rosca de entrada NPT



Ponteira Curta

| Código | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Cor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|----------------|--------------|----------|--------------------|-----------|
| 1843 | 1" | 1" | Vermelho | 400x170 | 1,500 |
| 4628 | 1" | 1" | Verde | 400x170 | 1,500 |
| 4626 | 1" | 1" | Preto | 400x170 | 1,500 |

Bico Automático Para Abastecimento - BR150

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 50 PSI / 3,5 bar
- Vazão máxima até 150 L/min
- Rosca de entrada NPT



Ponteira Curta

| Código | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Cor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|----------------|--------------|----------|--------------------|-----------|
| 1844 | 1" | 1" | Vermelho | 400x170 | 1,520 |
| 4634 | 1" | 1" | Verde | 400x170 | 1,520 |
| 4630 | 1" | 1" | Preto | 400x170 | 1,520 |

Ponteira Longa *

| Código | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Cor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|----------------|--------------|----------|--------------------|-----------|
| 3823 | 1" | 1" | Vermelho | 480x170 | 1,600 |
| 4629 | 1" | 1" | Verde | 480x170 | 1,600 |
| 4627 | 1" | 1" | Preto | 480x170 | 1,600 |

Ponteira Longa *

| Código | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Cor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|----------------|--------------|----------|--------------------|-----------|
| 4633 | 1" | 1" | Vermelho | 480x170 | 1,620 |
| 4632 | 1" | 1" | Verde | 480x170 | 1,620 |
| 4631 | 1" | 1" | Preto | 480x170 | 1,620 |



Bico Automático Para Abastecimento

- Em alumínio
- Sem capa
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 50 PSI / 3,5 bar
- Rosca de entrada NPT

*Contendo válvula em latão

| Código | Tamanho | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------------|---------|--------------------|-----------|
| 93560 | 1/2" | 400x130 | 1,100 |
| 93570 | 3/4" | 400x130 | 1,150 |
| 9701 | 1" | 400x170 | 1,500 |
| 9356* | 1/2" | 400x130 | 1,100 |
| 9357* | 3/4" | 400x130 | 1,150 |



Bico Automático Smart Para Abastecimento

- Em alumínio
- Sem capa
- **Com sistema magnético Para liberação do abastecimento**
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 50 PSI / 3,5 bar
- Rosca de entrada NPT

| Código | Tamanho | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------------|---------|--------------------|-----------|
| 93563 | 1" | 400x300 | 1,200 |
| 93561 | 3/4" | 400x300 | 1,100 |



Bico Automático Para Abastecimento com Conexão Giratória

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 50 PSI / 3,5 bar
- Rosca de entrada NPT

*Sem Capa

| Cód. | Entrada (pol.) | Entrada (pol.) | Vazão Máx. (L/min) | Cor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|-----------------|----------------|----------------|--------------------|----------|--------------------|-----------|
| 4625900 | 3/4" | 1/2" | 70 | Vermelho | 500x130 | 1,500 |
| 9701900* | 1" | 1" | 120 | - | 500x130 | 1,550 |



Capa Para Bico de Abastecimento BR120/150

- Em plástico

| Código | Cor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|-------------|----------|--------------------|-----------|
| 3782 | Vermelho | 260x140 | 0,106 |
| 3783 | Verde | 260x140 | 0,106 |
| 3780 | Preto | 260x140 | 0,106 |
| 4989 | Azul | 260x140 | 0,106 |



Capa Para Bico de Abastecimento Smart 1 Função

- Em plástico

| Código | Cor | Medidas (pol) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|---------------|----------|---------------|--------------------|-----------|
| 436304 | Vermelho | 1" | - | - |
| 436404 | Verde | 1" | - | - |
| 436504 | Azul | 1" | - | - |
| 436604 | Amarelo | 1" | - | - |
| 436804 | Preto | 1" | - | - |
| 816504 | Cinza | 1" | - | - |
| 899704 | Laranja | 1" | - | - |



Capa Para Bico de Abastecimento - BR50

3 Funções

- Em plástico
- Com suporte de mangueira e protetor antirrespingo

| Código | Cor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|---------------|----------|--------------------|-----------|
| 436302 | Vermelho | 240x120 | 0,082 |
| 436402 | Verde | 240x120 | 0,082 |
| 436502 | Azul | 240x120 | 0,082 |
| 436602 | Amarelo | 240x120 | 0,082 |
| 436802 | Preto | 240x120 | 0,082 |
| 816502 | Cinza | 240x120 | 0,082 |
| 899702 | Laranja | 240x120 | 0,082 |

| Código | Cor | Medidas (pol) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|---------------|----------|---------------|--------------------|-----------|
| 436303 | Vermelho | 3/4" | - | - |
| 436403 | Verde | 3/4" | - | - |
| 436503 | Azul | 3/4" | - | - |
| 436603 | Amarelo | 3/4" | - | - |
| 436803 | Preto | 3/4" | - | - |
| 816503 | Cinza | 3/4" | - | - |
| 899703 | Laranja | 3/4" | - | - |



Capa Para Bico de Abastecimento - BR50
2 Funções
- Em plástico
- Com suporte de mangueira



Suporte de Mangueira Para Bico de Abastecimento
- Em plástico
- Utilizado em mangueiras para proteção dos veículos e frentistas

| Código | Cor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|---------------|----------|--------------------|-----------|
| 436301 | Vermelho | 240x120 | 0,082 |
| 436401 | Verde | 240x120 | 0,082 |
| 436501 | Azul | 240x120 | 0,082 |
| 436601 | Amarelo | 240x120 | 0,082 |
| 436801 | Preto | 240x120 | 0,082 |
| 816501 | Cinza | 240x120 | 0,082 |
| 899701 | Laranja | 240x120 | 0,082 |



Protetor Antirrespingo Para Bico de Abastecimento- BR50
- Em PVC
- Utilizado em Bicos de Abastecimento para proteção dos veículos e frentistas

| Código | Cor | Diâmetro (mm) | Peso (kg) |
|-------------|----------|---------------|-----------|
| 7903 | Vermelho | 108 | 0,044 |
| 7904 | Preto | 108 | 0,044 |
| 7905 | Verde | 108 | 0,044 |
| 7906 | Cinza | 108 | 0,044 |
| 7907 | Azul | 108 | 0,044 |
| 7908 | Amarelo | 108 | 0,044 |
| 9358 | Laranja | 108 | 0,044 |



Ponteira Para Bico de Abastecimento
- Em alumínio
- Automático
- Rosca NPT

| Código | Modelo | Saída (pol.) | Dimensão A (mm) | Peso (kg) |
|-------------|--------|--------------|-----------------|-----------|
| 3338 | Curta | 1/2" | 210 | 0,192 |
| 3339 | Curta | 3/4" | 215 | 0,235 |
| 3340 | Curta | 1" | 200 | 0,352 |
| 3747 | Longa | 1/2" | 330 | 0,242 |
| 3818 | Longa | 3/4" | 320 | 0,246 |
| 3845 | Longa | 1" | 320 | 0,410 |



Protetor Antirrespingo Para Bico de Abastecimento - BR120
- Em PVC
- Utilizado em Bicos de Abastecimento para proteção dos veículos e frentistas

| Código | Cor | Medidas (pol) | Diâmetro (mm) | Peso (kg) |
|--------------|----------|---------------|---------------|-----------|
| 79030 | Vermelho | 1" | 110 | 0,051 |
| 79040 | Preto | 1" | 110 | 0,051 |
| 79050 | Verde | 1" | 110 | 0,051 |
| 79060 | Cinza | 1" | 110 | 0,051 |
| 79070 | Azul | 1" | 110 | 0,051 |
| 79080 | Amarelo | 1" | 110 | 0,051 |
| 93580 | Laranja | 1" | 110 | 0,051 |



Conexão Giratória
- Para Bico de Abastecimento
- Permite giro de 360°
- Rosca NPT



Conexão Giratória Para Mangueira
- Em latão cromado ou alumínio
- Com rotação 360°
- Rosca NPT

| Código | Bitola (pol.) | Material | Diâmetro interno da capa (mm) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|---------------|---------------|----------|-------------------------------|--------------------|-----------|
| 337402 | 3/4" | Alumínio | 28,50 | 70x28,5 | 0,220 |
| 337502 | 1" | Alumínio | 32,50 | 70x32,5 | 0,220 |
| 3374 | 3/4" | Latão | 28,50 | 69x27 | 0,228 |
| 5016 | 3/4" | Latão | 27,00 | 69x27 | 0,228 |
| 3375 | 1" | Latão | 32,50 | 77x35 | 0,364 |
| 5010 | 1" | Latão | 36,50 | 77x35 | 0,370 |



Conexão Fixa Para Mangueira
- Em latão cromado ou alumínio
- Rosca NPT

| Código | Bitola (pol.) | Material | Diâmetro interno da capa (mm) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|---------------|---------------|----------|-------------------------------|--------------------|-----------|
| 337602 | 3/4" | Alumínio | 28,50 | 70x28,5 | 0,220 |
| 337702 | 1" | Alumínio | 32,50 | 70x32,5 | 0,220 |
| 3376 | 3/4" | Latão | 28,50 | 61x27 | 0,190 |
| 9418 | 3/4" | Latão | 27,00 | 61x27 | 0,190 |
| 3377 | 1" | Latão | 32,50 | 67x35 | 0,280 |
| 9419 | 1" | Latão | 36,50 | 67x35 | 0,280 |



Conexão Giratória

- Para mangueira
- Com rotação 360°
- Rosca NPT



Visor de Fluxo de Combustível

- Em alumínio
- Rosca NPT

| Código | Bitola MxF (pol.) | Material | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------|----------|--------------------|-----------|
| 1848 | 3/4" | Latão | 48x23 | 0,102 |
| 1846 | 1" | Latão | 54x30 | 0,164 |
| 8147 | 3/4" | Alumínio | 48x23 | 0,072 |
| 8148 | 1" | Alumínio | 54x30 | 0,130 |
| 4793* | 1 1/2" | Alumínio | 75x55 | 0,346 |

| Código | Bitola (pol.) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|---------------|--------------------|-----------|
| 2151 | 3/4" | 75x16 | 0,114 |
| 2150 | 1" | 81x30 | 0,140 |



Válvula de Segurança

- Em alumínio
- Vazão até 60 L/min
- Não reconectável
- Rosca NPT



Válvula de Segurança

- Em alumínio
- Rosca NPT
- Não reconectável

| Código | Bitola (pol.) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|---------------|--------------------|-----------|
| 2494 | 3/4" | 120x40 | 0,248 |

| Código | Vazão (L/min) | Bitola (pol.) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|---------------|---------------|--------------------|-----------|
| 2497 | 60 | 3/4" | 101x24 | 0,218 |
| 2559 | 90 | 1" | 110x30 | 0,298 |



Bico Manual Para Abastecimento

- Em alumínio e PE
- Para Diesel, Gasolina e Etanol
- Pressão de trabalho até 145 PSI / 10 bar
- Rosca de entrada BSP
- Com giratório e gancho para suporte



| Código | Vazão máx. até (L/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|------------------------|----------------|--------------|--------------------|-----------|
| 9096 | 150 | 1" | 1" | 320x120 | 0,600 |



Bico Manual Para Abastecimento

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 70 PSI / 5 bar
- Rosca de entrada NPT



| Código | Vazão máx. até (L/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|------------------------|----------------|--------------|--------------------|-----------|
| 1836 | 250 | 1 1/2" | 1 1/4" | 460x430 | 2,040 |



Bico Manual Para Abastecimento

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Com giratório em inox
- Pressão de trabalho até 60 PSI / 4 bar
- Rosca de entrada NPT



| Código | Vazão máx. até (L/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|------------------------|----------------|--------------|--------------------|-----------|
| 5212 | 70 | 3/4" | 3/4" | 320x120 | 0,690 |
| 5213 | 90 | 1" | 3/4" | 320x120 | 0,690 |
| 7563 | 100 | 1" | 7/8" | 320x120 | 0,750 |

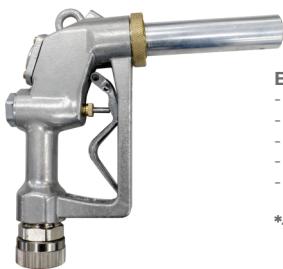


Bico Automático Para Abastecimento

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 70 PSI / 5 bar
- Rosca de entrada NPT
- Com conexão fixa



| Código | Vazão máx. até (L/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|------------------------|----------------|--------------|--------------------|-----------|
| 9243 | 350 | 2" | 2" | 400x300 | 3,100 |



Bico Automático Para Abastecimento

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 70 PSI / 5 bar
- Rosca de entrada NPT
- Com conexão giratória

*- Rosca de entrada BSP



| Código | Vazão máx. até (L/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|---------------|------------------------|----------------|--------------|--------------------|-----------|
| 1821 | 280 | 1 1/2" | 1 1/2" | 440x285 | 3,300 |
| 182100 | 280 | 1 1/2" | 1 1/2" | 145x90 | 0,94 |



Bico Manual Para Abastecimento

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 70 PSI / 5 bar
- Rosca de entrada NPT

*Sem espião e sem conexão giratória



| Código | Vazão máx. até (L/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|----------------|------------------------|----------------|--------------|--------------------|-----------|
| 1839 | 290 | 1 1/2" | 1 1/2" | 320x230 | 1,492 |
| 183900* | 290 | 1 1/2" | 1 1/2" | 320x320 | 0,980 |



Bico Manual Para Abastecimento

- Em polietileno
- Para Água, Diesel e Querosene
- Pressão de trabalho até 40 PSI / 2,7 bar
- Rosca de entrada NPT



| Código | Vazão máx. até (L/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|-------------|------------------------|----------------|--------------|--------------------|-----------|
| 2683 | 70 | 3/4" | 3/4" | 300x100 | 0,220 |



Bomba Para Diesel

- Em polietileno
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante com rotor
- 3000Rpm
- Para tambor de 200L
- Vazão contra gravidade 4m: 8L/min

*Sem cano succção

Acompanha:

- Mangueira 1/2" e filtro tela



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------------|-------------------------|------------|--------------|---------------|--------------------|-----------|
| 5981 | 18 | 12 | 68 | 2,5 | 1060x80 | 1,660 |
| 7195* | 18 | 12 | 68 | 2,5 | 160x80 | 1,2 |



Bomba de Transferência

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Potência 100W
- Para Diesel e óleo lubrificante (SAE 140)
- Conexões de entrada/saída 3/4"
- Pressão máxima 4 bar / 58 PSI

Acompanha:
Cabo de ligação



| Código | Vazão livre Óleo Lub. (L/min) | Vazão livre Diesel (L/min) | Tensão (V) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|-------------|-------------------------------|----------------------------|------------|----------------------|-----------|
| 5398 | 1-4 | 1-6 | 12 | 75x160x63 | 1,2 |



Bomba Submersa Diesel e Água

- Em alumínio
- Para Água e Diesel
- Com cabo elétrico de 2,70m
- Utilizada em tanques e tambores

Obs.: Regime de trabalho submerso, somente Bomba



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|-------------|-------------------------|------------|--------------|---------------|--------------------|-----------|
| 7680 | 20 | 12 | 68 | Sem | 50x170 | 0,470 |



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|---------------|-------------------------|------------|--------------|--------------------|-----------|
| 483100 | 40 | 12 | 155 | 1060x80 | 2,500 |



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|-------------|-------------------------|------------|--------------|----------------------|-----------|
| 8756 | 56 | 12 | 420 | 240x160x210 | 9,000 |
| 9248 | 56 | 24 | 600 | 240x160x210 | 9,000 |

Bombas 12V / 24V Para Abastecimento



Bomba Para Abastecimento

- Em ferro fundido
- À prova de explosão
- Para Diesel, Gasolina, Querosene, Gasolina de Aviação e Etanol
- Ciclo máximo de trabalho 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1" BSP
- Filtro antirruído
- Jet A/AL - Aspe 2/4
- AV Gas 100/100LL



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Dimensões AxBxP (mm) | Peso (kg) |
|-------------|-------------------------|------------|--------------|----------------------|-----------|
| 9219 | 50 | 12 | 250 | 225x345x14x | 6,900 |
| 9798 | 75 | 12 | 240 | 252x181x141 | 8,000 |



Bomba Para Diesel

- Em ferro fundido
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- 2 Bombas autoaspirantes de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1" BSP



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Dimensões AxBxP (mm) | Peso (kg) |
|--------------|-------------------------|------------|--------------|---------------|----------------------|-----------|
| 7621 | 85 | 12 | 500 | Sem | 345x175x255 | 9,900 |
| 10536 | 85 | 24 | 500 | Sem | 345x175x255 | 9,900 |

Bomba Para Diesel

- Em ferro fundido
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Dimensões AxBxP (mm) | Peso (kg) |
|-------------|-------------------------|------------|--------------|---------------|----------------------|-----------|
| 8757 | 76 | 12 | 420 | Sem | 240x160x210 | 9,000 |



Bomba Para Diesel

- Em ferro fundido
- Para Diesel e Querosene
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada 1 1/4" / saída 1"

Bomba Para Transferência

- Em ferro fundido
- À prova de explosão
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"
- Acompanha:**
- Bico Manual de alumínio, cano de sucção e mangueira de 3/4"



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Dimensões AxBxP (mm) | Peso (kg) |
|--------------|-------------------------|------------|--------------|---------------|----------------------|-----------|
| 10530 | 57 | 12 | 180 | 4 | 240x310 | 17,200 |



Bomba Submersa Bateria

- Em alumínio
- Com cabo elétrico de 2,70m
- Utilizada em tanques e tambores

Acompanha:

- * Mangueira de 3/4"
- ** Mangueira de 3/4" e Bico Manual
- *** Mangueira de 3/4" e Bico Manual de alumínio

Obs.: Regime de trabalho submerso



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Dimensões AxBxP (mm) | Peso (kg) |
|-----------------|-------------------------|------------|--------------|---------------|----------------------|-----------|
| 7956* | 20 | 12 | 68 | 4 | 50x170 | 1,760 |
| 7917** | 20 | 12 | 68 | 4 | 50x170 | 1,980 |
| 79170*** | 20 | 12 | 68 | 4 | 50x170 | 1,850 |
| 791700** | 20 | 12 | 68 | 2 | 50x170 | 1,730 |



Bomba Para Transferência

- Em ferro fundido
- À prova de explosão
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"
- Adaptador de tambor 2"



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (hp) | Mangueira (m) | Dimensões AxBxP (mm) | Peso (kg) |
|---------------|-------------------------|------------|---------------|---------------|----------------------|-----------|
| 925000 | 75 | 12 | 1/4 | Sem | 310x120x400 | 10,200 |



Bomba Para Diesel

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 3/4" BSP

Acompanha:

- Mangueira 3/4" com ponteira e filtro



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|---------------|----------------------|-----------|
| 948000 | 40 | 12 | 155 | 4 | 110x135x185 | 3,666 |



Bomba Para Diesel

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Bico Manual de alumínio, Mangueira 3/4" e Filtro



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|---------------|----------------------|-----------|
| 4831 | 40 | 12 | 155 | 4 | 110x135x185 | 3,666 |



Bomba Para Abastecimento

- Em ferro fundido
- À prova de explosão
- Para Diesel, Gasolina, Querosene e Etanol
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass

Acompanha:

- Bico Manual de alumínio, filtro captador de água, Mangueira de 3/4" e cano de succão



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|---------------|--------------------|-----------|
| 9076 | 50 | 12 | 250 | 4 | 230x300 | 10,000 |



Bomba Para Abastecimento

- Em aço / alumínio
- À prova de explosão
- Para Diesel, Gasolina e Querosene e Etanol
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas e válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Bico Manual de alumínio, Mangueira 1", cano de succão e adaptador de 2"

*Acompanha medidor 4 dígitos



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|---------------|--------------------|-----------|
| 8917 | 76 | 12 | 220 | 4,2 | 230x310 | 17,200 |
| 9672* | 76 | 12 | 220 | 4,2 | 230x310 | 20,000 |



Kit Adaptador Para Tambor 200L

- Em aço
- Proporciona adaptação de kits de Abastecimento para tambores de 200L

Acompanha:

- Filtro, cano telescópico, suporte para Bico e adaptador para Bomba e medidor

Obs.: Bomba 8768



| Código | Medida (pol.) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|---------------|--------------------|-----------|
| 9090 | 1" | 30x700 | 3,465 |



Adaptador Para Tambor

- Ideal para a conexão rápida e segura de uma Bomba a um tambor ou tanque
- Possui filtro e válvula antirretorno integrados
- Devido à sua conexão flangeada, todas as Bombas PIUSI podem ser facilmente conectadas sem a necessidade de elementos selantes



| Código | Conexões (pol.) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-----------------|--------------------|-----------|
| 9221 | 2" M x 1" F | - | 0,600 |



Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 3/4"

Acompanha:

- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio, Mangueira 3/4" e válvula anti-retorno com filtro



| Cód. | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|--------------------|-----------|
| 7377 | 40 | 12 | 260 | 4 | 3 díg | 150x350 | 10,200 |



Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, Bico Manual de polietileno, Mangueira 3/4" e Filtro Y

*Bico Manual de alumínio



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|---------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|--------------------|-----------|
| 8516 | 40 | 12 | 155 | 4 | 3 díg | 160x185 | 3,980 |
| 953900* | 40 | 12 | 155 | 4 | 4 díg | 160x185 | 3,980 |

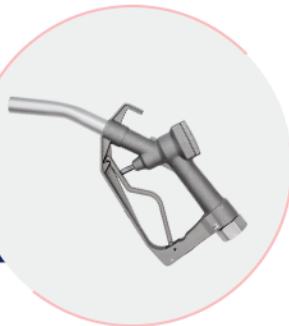
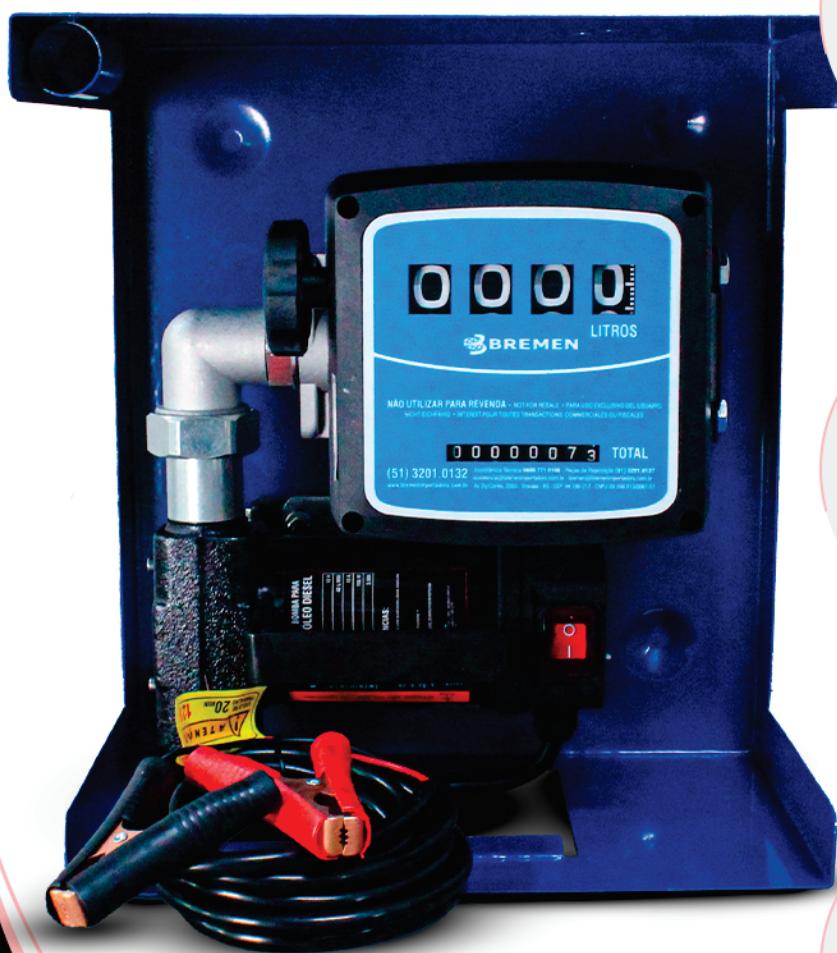
KIT 12V PARA DIESEL



Código
8830

Desenvolvido
para utilização
em comboios
de
abastecimento
e maquinário
agrícola.

Vazão Livre
40L/min



Bico Manual 3/4"
em Aluminínio



**Mangueira de
Transferência**
3/4" - 4m



**Mangueira de
Succão**
1" - 2m



APONTE A CÂMERA E
SAIBA MAIS DESTE PRODUTO



Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"
- Acompanha:**
- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio, Mangueira 3/4" e Mangueira de sucção



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|--------------------|-----------|
| 8830 | 40 | 12 | 155 | 4 | 4 díg | 210x270 | 11,480 |
| 15001 | 40 | 12 | 155 | 4 | 4 díg | 370x350 | 11,500 |



Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"
- Acompanha:**
- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio e Mangueira 3/4"



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|----------------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|--------------------|-----------|
| 8830900 | 40 | 12 | 155 | 4 | 4 díg | 380x350 | 12,000 |



Kit de Abastecimento

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"
- Acompanha:**
- Medidor mecânico, bico automático 3/4", Mangueira transferência 3/4" (2m), e Mangueira de sucção 1" (4m)



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Medidor | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|--------------|-------------------------|------------|--------------|---------|----------------------|-----------|
| 46170 | 50 | 12 | 249 | 4 | 410x320 | 22 |



Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

- Acompanha:**
- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio e Mangueira de 3/4"



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|-------------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|--------------------|-----------|
| 8980 | 56 | 12 | 420 | 4 | 4 díg | 270x210 | 12,000 |



Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"
- Acompanha:**
- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio, Mangueira 3/4" (4 m) e filtro

*. Com Mangueira de sucção 1" (2 m) e Mangueira de Transferência 1" (4 m)



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|-----------------|-------------------------|------------|--------------|---------|--------------------|-----------|
| 46910 | 56 | 12 | 375 | 4 díg | 210x300 | 16,620 |
| 4691900* | 56 | 12 | 375 | 4 díg | 210x300 | 16,620 |
| 4692 | 56 | 24 | 370 | 4 díg | 210x300 | 16,620 |



Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

- Acompanha:**
- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio, Mangueira 3/4" e Filtro



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|-------------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|--------------------|-----------|
| 9467 | 56 | 24 | 370 | 4 | 3 díg | 210x300 | 11,500 |



Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em ferro fundido
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"
- Acompanha:**
- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio, Mangueira 1", Mangueira de sucção e Filtro Y



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|--------------------|-----------|
| 39250 | 60 | 12 | 200 | 4 | 4 | 420x360 | 16,000 |



Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em ferro fundido
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

- Acompanha:**
- Medidor mecânico, Bico Automático 3/4", Mangueira 1" e Filtro Y



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|-------------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|--------------------|-----------|
| 4489 | 80 | 12 | 400 | 4 | 4 | 270x360 | 21,9 |

Kits 12V / 24V / 230V Para Abastecimento



Kit de Abastecimento

- Em aço / alumínio
- À prova de explosão
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass

Acompanha:

- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio, Mangueira 3/4"

| Cód. | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|----------------------|-----------|
| 9229 | 50 | 12 | 250 | 4 | 3 díg | 600x400x290 | 12,000 |



Kit de Abastecimento

- Em aço / alumínio
- À prova de explosão
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Com engrenagens ovaís e válvula by-pass

Acompanha:

- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio, Mangueira de 3/4", Cano de Succão e Adaptador de 2"



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|--------------------|-----------|
| 8355 | 57 | 24 | 105 | 3,6 | 4 díg | 229x300 | 13,000 |
| 7834 | 75 | 12 | 130 | 3,6 | 4 díg | 229x300 | 14,500 |

Kit de Abastecimento

- Em aço / alumínio
- À prova de explosão
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Com engrenagens ovaís e válvula by-pass

Acompanha:

- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio, Mangueira de 3/4", Cano de Succão e Adaptador de 2"



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|--------------------|-----------|
| 7832 | 45 | 12 | 105 | 3,6 | 4 díg | 229x300 | 13,000 |

Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em ferro fundido
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, Bico Automático de alumínio, Mangueira 1" e Filtro Y



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|--------------------|-----------|
| 8979 | 76 | 12 | 350 | 6 | 4 díg | 210x270 | 15,000 |

Kit de Abastecimento Para Contentor

- Em ferro fundido
- À prova de explosão
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"
- Adaptador de tambor 2"

Acompanha:

- Medidor digital de turbina 1", Kit Mangueira para Contentor 1", Mangueira 1", Bico Automático 1"



Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio e Mangueira de 1"



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|--------------------|-----------|
| 92910 | 80 | 12 | 500 | 4 | 4 díg | 500x450 | 25,000 |

Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1" BSP

Acompanha:

- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio, Mangueira de 1" e Válvula Anti-retorno com Filtro



| Cód. | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|--------------------|-----------|
| 9082 | 80 | 24 | 540 | 4 | 3 díg | 480x265 | 24,000 |



Kit de Abastecimento

- Em aço / alumínio
- À prova de explosão
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Com engrenagens ovais e válvula by-pass

Acompanha:

- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio, cano de succão, adaptador de 2" e Mangueira de 3/4"



| Cód. | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|-------------|-------------------------|------------|--------------|---------------|--------------|--------------------|---------------|
| 7835 | 57 | 230 | 93 | 3,6 | 4 díg | 229x300 | 13,000 |



Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em aço
- Ciclo contínuo
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio, Mangueira 3/4" e Válvula Anti-retorno com Filtro



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|-------------|-------------------------|------------|--------------|---------------|--------------|--------------------|---------------|
| 9095 | 90 | 230 | 1.150 | 4 | 3 díg | 350x350 | 18,300 |



Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em aço
- Ciclo máximo trabalho contínuo
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio, Mangueira de 1" e filtro Y



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|-------------|-------------------------|------------|--------------|---------------|--------------|--------------------|---------------|
| 4712 | 80 | 230 | 450 | 4 | 4 díg | 350x370 | 18,900 |



Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em aço
- Ciclo de trabalho contínuo
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio, Mangueira de 1" e filtro Y



| Cód. | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|--------------|-------------------------|------------|--------------|---------------|--------------|----------------------|---------------|
| 4714 | 120 | 230 | 1100 | 4 | 4 díg | 500x445x450 | 24,500 |
| 47140 | 104 | 220 | 750 | 2 | 4 dig | 420,5x460x260 | 21,000 |

KIT 230V PARA DIESEL



Código
8835

Desenvolvido
para utilização
em tanques de
abastecimento
e maquinário
agrícola.

Vazão Livre
60L/min



Bico Manual 3/4"
em Aluminínio



**Mangueira de
Transferência
3/4" - 4m**



**Mangueira de
Succão
1" - 2m**



APONTE A CÂMERA E
SAIBA MAIS DESTE PRODUTO



Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em aço
- Ciclo contínuo
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"
- Acompanha:**
- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio, Mangueira de transferência 1"

*Sem Mangueira e Bico de Abastecimento



| Cód. | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|-----------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|--------------------|-----------|
| 90011117 | 100 | 220 | 805 | 4 | 4 díg | 380x340 | 22,750 |
| 90011118* | 60 | 220 | 460 | - | 3 díg | 380x340 | 13,650 |



Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio, Mangueira 3/4" e Mangueira de sucção

*Com Bico Automático



| Cód. | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|-------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|----------------------|-----------|
| 8835 | 60 | 230 | 550 | 4 | 4 díg | 348x305x230 | 14,000 |
| 8790* | 60 | 230 | 550 | 4 | 4 díg | 348x305x230 | 14,000 |
| 6885 | 60 | 230 | 550 | 6 | 4 díg | 348x305x230 | 15,200 |
| 15000 | 60 | 230 | 550 | 4 | 4 díg | 348x305x230 | 14,000 |



Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"
- Acompanha:**
- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio, Mangueira 3/4" e Mangueira de sucção



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|---------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|--------------------|-----------|
| 8835899 | 40 | 220 | 120 | 4 | 4 | 440x350 | 14,000 |
| 8835900 | 60 | 230 | 550 | 4 | 4 | 350x350 | 12,000 |



Kit de Abastecimento

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"
- Acompanha:**
- Medidor mecânico, Bico Automático 3/4", Mangueira de transferência 3/4" (2 m), Mangueira de 1" de sucção (2 m) e filtro.



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Medidor | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|---------|----------------------|-----------|
| 9899 | 50 | 230 | 249 | 4 | 410x320 | 21 |



Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"
- Desligamento Automático (pressostato) e acionamento start/stop para Bico de Abastecimento**

Acompanha:

- Medidor mecânico, Bico Automático, Mangueira 3/4" e Mangueira de sucção



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|--------------------|-----------|
| 9804 | 60 | 230 | 550 | 4 | 4 díg | 348x505 | 15,000 |



Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, Bico Manual de alumínio, Mangueira de sucção 1" (2m), Mangueira de 1" transferência (4m) e filtro



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|---------|--------------------|-----------|
| 625800 | 80 | 230 | 880 | 4 díg | 350x370 | 16,000 |



Kit de Abastecimento Para Diesel

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, Bico Automático 1", Mangueira de 1", Mangueira de sucção e Válvula Anti-retorno com Filtro Y



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|--------------------|-----------|
| 9341 | 60 | 230 | 550 | 4 | 4 díg | 490x430 | 27,000 |



Kit de Abastecimento Para Diesel

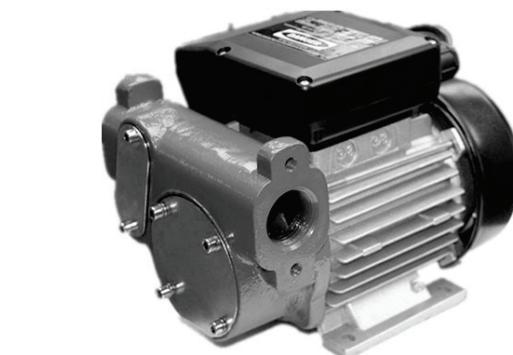
- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, Mangueira de 1", Bico Automático, Mangueira de sucção e Válvula Anti-retorno com Filtro Y



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|--------------------|-----------|
| 5395 | 66 | 230 | 330 | 4 | 4 díg | 490x430 | 27,000 |



Bomba de Abastecimento Para Diesel

- Em ferro fundido
- Ciclo máximo trabalho contínuo
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

*Entrada pela direita



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|---------------|--------------------|-----------|
| 9192 | 60 | 230 | 500 | Sem | 180x130 | 6,240 |
| 9643 | 80 | 230 | 450 | Sem | 290x132 | 9,000 |
| 8691 | 80 | 230 | 750 | Sem | 240x190 | 8,200 |
| 9645 | 120 | 230 | 1100 | Sem | 354x175 | 11,000 |



Bomba de Abastecimento Para Diesel

- Em ferro fundido
- Ciclo máximo trabalho contínuo
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

*Entrada pela direita



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|---------------|--------------------|-----------|
| 9441* | 60 | 230 | 500 | Sem | 180x130 | 6,240 |



Bomba Para Abastecimento

- Em alumínio
- Para óleo lubrificante (até SAE 250)
- Ciclo de trabalho contínuo
- Pressão máxima de trabalho 12 bar
- Engranagens com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Dimensões AxLxC (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|----------------------|-----------|
| 10504 | 14 | 230 | 1000 | 420x220x28,5 | 14,000 |



Bomba Para Abastecimento

- Em ferro fundido
- Para Diesel e Óleo
- Ciclo máximo de trabalho até 30min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1" BSP



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|--------------------|-----------|
| 8919 | 40 | 380 | 1100 | 220x330 | 17,900 |



Bomba Para Abastecimento

- Em ferro fundido
- À prova de explosão
- Para Diesel, Gasolina, Querosene, Gasolina de Aviação e Etanol
- Ciclo máximo de trabalho 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1" BSP
- Filtro antirruído
- Jet A/AL - Aspe 2/4
- AV Gas 100/100LL



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|--------------------|-----------|
| 97990* | 100 | 230 | 874 | 617x395 | 20,000 |



Bomba Para Abastecimento

- Em ferro fundido
- Para Diesel
- Ciclo contínuo
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1" BSP



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|--------------------|-----------|
| 9083 | 100 | 230 | 750 | 355x185x285 | 15,600 |



Bomba Para Abastecimento

- Em ferro fundido
- Para Diesel
- Ciclo contínuo
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1" BSP



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|--------------|--------------------|-----------|
| 2332 | 70 | 230 | 350 | 255x345 | 7,400 |



Bomba de Abastecimento
- Em alumínio / ferro fundido
- Para diesel
- Motor à prova de explosão
- Bloco medidor mecânico
- Motor trifásico 1 hp



Bomba de Abastecimento
- Em alumínio / ferro fundido
- Para diesel, etanol, gasolina e querosene
- Bomba de palhetas
- Motor à prova de explosão
- Bloco medidor mecânico
- Motor trifásico 1 hp

*Somente para diesel



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|----------------|--------------|--------------------|-----------|
| 9117 | 100 | 220 / 380 | 1" | 1" | 700x450x600 | 49,000 |

| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|----------------|--------------|--------------------|-----------|
| 9417* | 100 | 220 / 380 | 1" | 1" | 700x450x600 | 49,000 |
| 9617 | 100 | 220 / 380 | 1" | 1" | 700x450x600 | 49,000 |



Bomba de Diafragma
- Em alumínio
- Para Água e Diesel
- Com pé duplo diafragma, pneumática
- Pressão de trabalho até 100 PSI

*Vedações de Teflon



| Código | Vazão livre até (L/min) | Conexões (pol.) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|---------|-------------------------|-----------------|----------------------|-----------|
| 1432100 | 17 | 1/2" | 245x160x195 | 4,299 |
| 1440100 | 40 | 1" | 450x250x340 | 15,000 |
| 1441100 | 130 | 1 1/2" | 440x230x380 | 17,500 |
| 1442100 | 200 | 2" | 690x330x540 | 43,000 |



Bomba de Palhetas
- Em alumínio
- Para Biocombustível, Diesel, Gasolina, Óleo lubrificante e Querosene e Etanol
- Ciclo máximo de trabalho permanente
- Autoaspirante com válvula by-pass
- Sistema de autolubrificação e ajuste de pressão
- Rotação máxima 650 RPM



| Código | Vazão livre até (L/min) | Conexões (pol.) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|-----------------|--------------------|-----------|
| 8667 | 100 | 1" | 250x160 | 10,000 |



Bomba de Palhetas
- Em alumínio
- Para Álcool, Diesel e Gasolina
- Com separador de ar e válvula by-pass
- Filtro de entrada e saída

| Código | Vazão (L/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (bar) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|--------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|----------------------|-----------|
| 3053 | 80 | 1 1/2" BSP | 1 1/2" | 3,5 | 320x280 | 17,000 |



Bomba de Palhetas
- Em ferro fundido
- Para Biocombustível, Diesel, Gasolina, Óleo lubrificante e Querosene
- Ciclo máximo de trabalho permanente
- Autoaspirante com válvula by-pass
- Sistema de autolubrificação e ajuste de pressão
- Rotação máxima 650 RPM



| Código | Vazão livre até (L/min) | Conexões (pol.) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|-----------------|--------------------|-----------|
| 8752 | 80 a 300 | 2" | 240x250 | 32,000 |
| 1510 | 310 a 500 | 2 1/2" | 441x382 | 37,000 |
| 1515 | 600 a 1000 | 3" | 452x381 | 60,000 |



Bomba de Engrenagem
- Em ferro fundido
- Para Diesel e Óleos lubrificantes
- Com engrenagens e válvula by-pass
- Vedação através de selo mecânico
Obs.: Não acompanha motor



| Código | Vazão livre até (L/min) | Conexões (pol.) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|-----------------|----------------------|-----------|
| 1668 | 38 | 3/4" | 140x285x250 | 14,700 |
| 1663 | 55 | 1" | 130x230x250 | 15,000 |
| 1664 | 100 | 1 1/2" | 140x285x250 | 15,440 |
| 1665 | 200 | 2" | 150x320x280 | 18,000 |
| 1666 | 300 | 2 1/2" | 285x320x270 | 32,000 |
| 1667 | 400 | 3" | 320x300x300 | 54,000 |
| 1669 | 633 | 4" | 380x380x400 | 69,000 |



Kit de Abastecimento

- Em ferro fundido
- Para Diesel e Óleos lubrificantes

Acompanha:

- Bomba de engrenagem de 1", motor 3 cv, 6 polos e válvulas by-pass

Obs.: Outras necessidades, sob consulta.
*Com medidor mecânico 4 dígitos



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|---------------|---------|----------------------|-----------|
| 2643 | 40 | 230/380 | Sem | Sem | 900x500x900 | 49,000 |
| 26430* | 80 | 230/380 | Sem | Com | 900x500x900 | 49,000 |

BOMBA INDUSTRIAL PARA DIESEL



Disponível:
220v
(Cód. 9803220)
380v
(Cód. 9803380)

Autoaspirante
de Palhetas
com Válvula
By-Pass

Conexões
1"

Vazão Livre
85L/min



Medidor Mecânico
4 Dígitos



Bomba
Monobloco



Bico Automático 1"
Mangueira 1" - 5m



APONTE A CÂMERA E
SAIBA MAIS DESTE PRODUTO



► Veja no YouTube

Bomba Industrial Para Abastecimento

- Em aço
- Para Diesel
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, Mangueira de 1" e Bico Automático de 1"



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|---------|-------------------------|------------|--------------|---------------|---------|----------------------|-----------|
| 9803220 | 80 | 220 | 740 | 5 | 4 díg | 670x445x890 | 68,000 |
| 9803380 | 80 | 380 | 740 | 5 | 4 díg | 670x445x890 | 68,000 |
| 980322 | 80 | 220 | 740 | 5 | 4 díg | 670x445x890 | 68,000 |



Bomba Industrial Para Abastecimento - Duas Saídas

- Em aço
- Para Diesel
- Tensão 220V/380V
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- 02 Medidores mecânicos
- 02 mangueiras de 1"
- 02 Bicos Automáticos de 1"



| Código | Vazão livre até (L/min) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|--------------|---------------|---------|----------------------|-----------|
| 9420 | 100 | 750 | 5 | 4 díg | 1380x700x588 | 246,000 |



Bomba Industrial Para Abastecimento

- Em aço
- Para Diesel
- Vazão livre 85 (L/min)
- Ciclo de trabalho contínuo
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico (04 dígitos), Bico Automático de 1", conexão giratória de 1" e Mangueira de 1"



| Código | Tensão (V) | Potência (W) | Mangueira (m) | Medidor | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|---------|-------------|--------------|---------------|---------|----------------------|-----------|
| 269T10 | 115 (mono.) | 740 | 5 | 4 díg | 1380x700x588 | 110,000 |
| 269I220 | 230 (trif.) | 740 | 5 | 4 díg | 1380x700x588 | 110,000 |
| 269I380 | 380 (trif.) | 740 | 5 | 4 díg | 1380x700x588 | 110,000 |



Bomba de Transferência e Abastecimento

- Em aço
- Para Diesel e Querosene
- Bomba de palhetas
- Motor trifásico 1 hp / 1730 RPM

Acompanha:

- Medidor mecânico 4 dígitos e filtro Y de 1"



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|----------------|--------------|--------------------|-----------|
| 94010 | 100 | 220 / 380 | 1" | 1" | 500x750 | 46,000 |



Bomba de Transferência Para Diesel

- Em aço
- Bomba de palhetas
- Motor à prova de explosão**
- Potência 5 hp
- Bloco medidor mecânico
- Base para fixação e mangueiras



► Veja no YouTube



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|----------------|--------------|----------------------|-----------|
| 8718 | 400 | 220 / 380 | 2 1/2" | 2 1/2" | 1000x1200 | 130,000 |



Unidade Móvel Para Combustível

- Em aço
- Bomba de palhetas
- Vazão Livre 300 L/min
- Potencia 2200W
- 1740 RPM
- Vedações VITON
- Bloco medidor mecânico
- Rodas em Nylon



| Código | Tensão (V) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|--------|------------|----------------|--------------|----------------------|-----------|
| 10682 | 220 Trif. | 2" | 2" | 950x660x1000 | 208,000 |
| 10677 | 380 Trif. | 2" | 2" | 950x660x1000 | 375,000 |



Unidade Móvel Para Combustível

- Em aço
- Bomba de palhetas
- Vazão Livre 1000 L/min
- Potencia 7500W
- 1740 RPM
- Vedações VITON
- Bloco medidor mecânico
- Rodas em Nylon



| Código | Tensão (V) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|--------|------------|----------------|--------------|----------------------|-----------|
| 10683 | 220 Trif. | 3" | 3" | 1120x730x1220 | 208,000 |
| 10678 | 380 Trif. | 3" | 3" | 1120x730x1220 | 375,000 |



Contentor com Bomba 12v

- Em polietileno com porta-paleta
- Para Diesel
- Potência 155w

Acompanha:

- Bomba elétrica 12v, Mangueira 3/4", medidor mecânico 4 dígitos e Bico Manual de alumínio



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | C/ Contentor (L) | Mangueira (m) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|-------------|-------------------------|------------|------------------|---------------|-----------------------|---------------|
| 7168 | 40 | 12 | 1000 | 4 | 1165x1000x1210 | 95,000 |



Contentor com Bomba 230v

- Em polietileno com porta-paleta
- Para Diesel
- Potência 350w

Acompanha:

- Bomba elétrica 230v, Mangueira 3/4", Medidor Mecânico 4 dígitos, Mangueira de succão, Filtro Y e Bico Manual de Alumínio



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | C/ Contentor (L) | Mangueira (m) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|-------------|-------------------------|------------|------------------|---------------|-----------------------|---------------|
| 4350 | 60 | 230 | 1000 | 4 | 1165x1000x1210 | 95,000 |
| 7914 | 60 | 230 | 1000 | 6 | 1165x1000x1210 | 97,000 |



Contentor com Bomba 12v

- Em polietileno com porta-paleta
- Para Diesel, Gasolina e Etanol
- Potência 93w
- **À prova de explosão**

Acompanha:

- Bomba elétrica 12v, Mangueira 3/4", medidor mecânico 4 dígitos e Bico Manual de alumínio



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | C/ Contentor (L) | Mangueira (m) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|-------------|-------------------------|------------|------------------|---------------|-----------------------|---------------|
| 8358 | 40 | 12 | 1000 | 4 | 1165x1000x1210 | 95,000 |
| 8238 | 57 | 230 | 1000 | 4 | 1165x1000x1210 | 95,000 |



Kit Para Contentor com Bomba 12v

- Para Diesel, Gasolina e Etanol
- Potência 155w
- **À prova de explosão**

Acompanha:

- Bomba elétrica 12v, Mangueira 3/4", medidor mecânico 4 dígitos, Mangueira de succão e Bico Manual de alumínio



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | P/ Contentor (L) | Mangueira (m) | Dimensões AXL (mm) | Peso (kg) |
|-------------|-------------------------|------------|------------------|---------------|--------------------|---------------|
| 8396 | 57 | 12 | 1000 | 4 | 229x300 | 14,000 |



Kit Para Contentor com Bomba 12v

- Para Diesel
- Potência 155w
- Ciclo máximo de trabalho até 20min

Acompanha:

- Bomba elétrica 12v, Mangueira 3/4", Medidor Mecânico 4 dígitos, Mangueira de succão, Filtro para 10 micras e Bico Manual de alumínio



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | P/ Contentor (L) | Mangueira (m) | Dimensões AXL (mm) | Peso (kg) |
|-------------|-------------------------|------------|------------------|---------------|--------------------|---------------|
| 8354 | 40 | 12 | 1000 | 4 | 210x270 | 15,000 |



Kit Para Contentor com Bomba 230v

- Para Diesel, Gasolina e Etanol
- Potência 93W
- À prova de explosão
- Ciclo máximo de trabalho até 30min

Acompanha:

- Bomba elétrica 230v, Mangueira 3/4", medidor mecânico 4 dígitos, Mangueira de sucção, Bico Manual de alumínio e Suporte para Mangueira



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | P/ Contentor (L) | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|------------------|---------------|--------------------|-----------|
| 8359 | 57 | 230 | 1000 | 4 | 229x300 | 14,000 |



Kit Para Contentor com Bomba 230v

- Para Óleo lubrificante SAE 90

Acompanha:

- Bomba de engrenagem 1/2 hp 1440 RPM monofásica, mangueira de 1/2", medidor digital, chapa de metal e acopladores

*Kit adaptador para contentor c/ conexão 1".



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | P/ Contentor (L) | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|------------------|---------------|--------------------|-----------|
| 8642 | 6 | 230 | 1000 | 10 | 210x270 | 20,000 |
| 8449* | | | | - | | |



Bomba Manual Para Óleo

- Em aço
- Para troca de óleo (caixa de câmbio)
- Com alavanca
- Com rodas e mangueira
- Vazão 125ml por acionamento



| Código | Capacidade (L) | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|----------------|---------------|--------------------|-----------|
| 3354 | 16 | 2 | 600x260 | 14,000 |



Bomba Centrífuga

- Para Diesel e arla 32

Acompanha:

- Mangueira de transferência (30mm), tubo de sucção em inox 1", filtro de entrada



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | Mangueira (m) | Dimensões AxLXp (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|---------------|----------------------|-----------|
| 11091 | 100 | 220 | 720 | 1380x700x588 | 246,000 |



Kit Para Contentor com Bomba 230v

- Para Diesel
- Potência 550W
- Ciclo máximo de trabalho até 20min

Acompanha:

- Bomba elétrica 230v, Mangueira 3/4", medidor mecânico 4 dígitos, Mangueira de sucção, Filtro para 10 micras e Bico Manual de alumínio



| Código | Vazão livre até (L/min) | Tensão (V) | P/ Contentor (L) | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|------------|------------------|---------------|--------------------|-----------|
| 8353 | 60 | 230 | 1000 | 4 | 200x305 | 17,000 |

Bomba Manual Para Óleo

- Em chapa de aço
- Para óleo de caixa de câmbio
- Formato oval
- Com manivela
- 1/4 de litro por curso completo da manivela



| Código | Capacidade (L) | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|----------------|---------------|--------------------|-----------|
| 910018 | 12 | 1,5 | 580x220x370 | 6,910 |
| 910019 | 16 | 1,5 | 480x220x370 | 6,250 |



Bomba Manual Para Óleo

- Em alumínio
- Para transferência de óleo lubrificante
- Com alavanca



| Código | Capacidade (L) | Vazão Máx. (mL/ciclo) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|----------------|-----------------------|--------------------|-----------|
| 15007 | 10 | 300 | 440x280 | 2,150 |



Bomba Rotativa Manual

- Em ferro fundido
- Para Diesel, Óleo lubrificante (até SAE 90) e Querosene
- *Com Bico de saída
- **Com filtro para óleo e Bico de saída

Acompanha:

- Cano de sucção desmontável (3 partes) e adaptador para tambor de 200 L



| Código | Vazão livre até (L/min) | Cor | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|-------|---------------|--------------------|-----------|
| 3140 | 30 | Azul | Sem | 908x120 | 4,800 |
| 6089 | 30 | Preto | Sem | 1000x120 | 4,500 |
| 3994* | 30 | Azul | 3 | 908x120 | 5,000 |
| 4004** | 30 | Azul | 3 | 908x195 | 5,300 |



Bomba Rotativa Manual

- Em alumínio
- Para Etanol, Diesel, Gasolina, Óleo lubrificante (até SAE 90) e Querosene

Acompanha:

- Cano de sucção desmontável (3 partes) e adaptador para tambor de 200 L



| Código | Vazão livre até (L/min) | Mangueira (m) | Dimensões AxB (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|---------------|--------------------|-----------|
| 2413 | 30 | Sem | 908x120 | 3,000 |



Bomba Rotativa Manual

- Em alumínio
- Para Etanol, Gasolina, Óleo Lubrificante (até SAE 90), Diesel e Querosene

Acompanha:

- Cano de sucção 1" e adaptador para tambor de 200 L



| Código | Vazão livre até (L/min) | Mangueira (m) | Dimensões AxB (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|---------------|--------------------|-----------|
| 1125 | 28 | Sem | 908x120 | 3,000 |



Bomba Rotativa Manual

- Em Polímero
- Para Água, Arla 32, Diesel, Querosene e Ácidos leves

Acompanha:

- Cano de sucção desmontável (3 partes) e adaptador para tambor de 200 L



| Código | Vazão livre até (L/min) | Mangueira (m) | Dimensões AxB (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|---------------|--------------------|-----------|
| 9868 | 20 | Sem | 1350x19,8 | 1,750 |



Bomba Rotativa Manual

- Em Polímero
- Para Água, Arla 32, Diesel, Querosene e Ácidos pesados

Acompanha:

- Cano de sucção desmontável (3 partes) e adaptador para tambor de 200 L



| Código | Vazão livre até (L/min) | Mangueira (m) | Dimensões AxB (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|---------------|--------------------|-----------|
| 9869 | 20 | Sem | 1350x19,8 | 1,750 |



Bomba Rotativa Manual

- Em alumínio
- Para Diesel e Óleo lubrificante (até SAE 90)

Acompanha:

- Medidor digital 4 dígitos e adaptador para tambor de 200 litros



| Código | Vazão livre até (L/min) | Mangueira (m) | Dimensões AxB (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|---------------|--------------------|-----------|
| 9125 | 30 | 3 | 908x300 | 5,700 |
| 7414 | 30 | 3 | 908x300 | 5,600 |



Bomba Rotativa Manual

- Em alumínio
- Para Diesel, Gasolina, Óleo lubrificante (até SAE 90), Querosene e Etanol
- *Em ferro fundido

Acompanha:

- Medidor mecânico 4 dígitos e adaptador para tambor de 200 L



| Código | Vazão livre até (L/min) | Mangueira (m) | Dimensões AxB (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|---------------|--------------------|-----------|
| 4619 | 30 | 3 | 908x300 | 5,600 |
| 8020* | 30 | 3 | 908x300 | 7,200 |



Bomba de Alavanca Manual

- Em aço
- Para Diesel e Óleo lubrificante (até SAE 90)
- Rosca para tambor de 200 L

Acompanha:

- Cano de sucção telescópico



| Código | Vazão livre até (L/min) | Mangueira (m) | Dimensões AxB (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|---------------|--------------------|-----------|
| 3399 | 16 | Sem | 750x70 | 2,200 |



Bomba de Alavanca Manual

- Em aço
- Para Diesel e Óleo lubrificante (até SAE 90)
- Rosca para tambor de 200 L

Acompanha:

- Cano de sucção telescópico



| Código | Vazão livre até (L/min) | Mangueira (m) | Dimensões AxB (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|---------------|--------------------|-----------|
| 7821 | 16 | Sem | 750x70 | 1,850 |



Bomba de Alavanca Manual
 - Em polímero
 - Para Água, Arla 32 e Ácidos leves
 - Rosca para tambor de 200 L

Acompanha:
 - Cano de sucção telescópico

| Código | Vazão livre até (L/min) | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|---------------|--------------------|-----------|
| 9738 | 18 | Sem | 1370x70 | 3,000 |



Bomba de Alavanca Manual
 - Em polímero
 - Para Água, Arla 32, Thinner e Ácidos pesados
 - Rosca para tambor de 200 L

Acompanha:
 - Cano de sucção telescópico

| Código | Vazão livre até (L/min) | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|---------------|--------------------|-----------|
| 9739 | 18 | Sem | 1370x70 | 3,000 |



Bomba de Vareta Manual
 - Material do corpo em nylon
 - Para produtos de limpeza
 - Rosca para tambor de 200 L

Acompanha:
 - Cano de sucção telescópico



| Código | Vazão livre até (L/min) | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|---------------|--------------------|-----------|
| 9593 | 20 | Sem | 1150x200 | 0,750 |



Bomba de Vareta Manual
 - Em polipropileno
 - Para produtos de limpeza

Acompanha:
 - Adaptador para tambor de 200 L



| Código | Vazão livre até (L/min) | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|---------------|--------------------|-----------|
| 2525 | 20 | Sem | 1150x65 | 0,480 |



Bomba de Vareta Manual
 - Em aço inoxidável SS 316
 - Para produtos químicos com agressividade leve

Acompanha:
 - Adaptador para tambor de 200 L

| Código | Vazão livre até (L/min) | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|---------------|--------------------|-----------|
| 3343 | 20 | Sem | 1085x60 | 1,900 |



Bomba Manual de Sucção
 - Em polietileno
 - Para combustíveis, águas e reagentes químicos leves



| Código | Capacidade (mL) | Mangueira (mm) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-----------------|----------------|--------------------|-----------|
| 8182 | 100 | 600 | 220x145 | 0,102 |



Bomba Manual
 - Em polietileno
 - Para produtos de limpeza e shampoo



| Código | Vazão livre até (L/min) | Para tambor (L) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|-----------------|--------------------|-----------|
| 2516 | 12 | 20 | 560x50 | 0,060 |



Bomba de Vareta Manual
 - Em alumínio
 - Para drenagem de tanque
 - Entrada 1/2" BSP

Obs.: Não acompanha cano



| Código | Vazão livre até (L/min) | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|---------------|--------------------|-----------|
| 2899 | 25 | Sem | 400x60 | 0,922 |



Bomba Manual Tipo Seringa

- Em aço
- Para fluidos de freio, shampoo, aditivos para motor, água até 80°C, diesel e óleos lubrificantes



| Código | Capacidade (mL) | Mangueira (mm) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-----------------|----------------|--------------------|-----------|
| 9339 | 500 | 305 | 335x60 | 0,680 |



Bomba Manual Tipo Seringa

- Em aço
- Para fluidos de freio, shampoo, aditivos para motor, água até 80°C, diesel e óleos lubrificantes



| Código | Capacidade (mL) | Mangueira (mm) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-----------------|----------------|--------------------|-----------|
| 3349 | 1000 | 300 | 420x65 | 1,000 |



Bomba Manual Tipo Seringa Dupla Ação

- Em aço
- Para fluidos de freio, shampoo, aditivos para motor, água até 80°C, diesel e óleos lubrificantes



| Código | Capacidade (mL) | Mangueira (mm) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-----------------|----------------|--------------------|-----------|
| 9340 | 500 | 1000 | 350x65 | 0,500 |



Bomba Manual Tipo Seringa

- Em aço
- Para fluidos de freio, shampoo, aditivos para motor, água até 80°C, diesel e óleos lubrificantes



| Código | Capacidade (mL) | Mangueira (mm) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-----------------|----------------|--------------------|-----------|
| 3350 | 500 | 500 | 310x10 | 0,500 |
| 3351 | 1000 | 500 | 520x10 | 0,600 |



Bomba Manual Para Óleo

- Em aço
- Para Óleo lubrificante
- Com alavanca lateral
- Vazão 85ml por acionamento

Acompanha:
- Extensão rígida e acoplador



| Código | Capacidade (mL) | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|-----------------|---------------|--------------------|-----------|
| 2348 | 500 | Sem | 335x70 | 1,160 |



Bomba Manual de Vácuo

- Em polipropileno
- Para coleta de amostra de óleo
- Até 65 cmHg



| Código | Mangueira (m) | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|---------------|--------------------|-----------|
| 3878 | 1,5 | 150x195 | 0,260 |



Extensão Rígida/Flexível Para Galão

- Em aço / polietileno
- Para uso em galão de metal

**Suspiro Interno

| Código | Dimensões AxL (mm) | Peso (kg) |
|--------|--------------------|-----------|
| 6096 | 280x60 | 0,300 |
| 8654* | 240x60 | 0,156 |
| 2066** | 300x60 | 0,414 |



Galão de Metal

- Em chapa de aço
- Para água e combustíveis

Certificado CE.



Veja no YouTube

| Código | Volume (L) / Chapa (mm) | Cor | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|--------|-------------------------|-------|----------------------|-----------|
| 6613 | 5 - 0,6 | Verde | 300x235x100 | 1,418 |
| 7449 | 10 - 0,6 | Verde | 273x350x165 | 2,102 |
| 6614 | 20 - 0,6 | Verde | 470x348x160 | 3,070 |



Galão de Alta Densidade

- Em polietileno
- Para gasolina e etanol
- Com Bico antigotejante
- Liberação do fluido por pressão
- Com trava de segurança
- Em conformidade com os padrões EPA e CARB
- Certificado de acordo com o padrão AS/NZS 2906:2001



| Código | Volume (L) | Cor | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|--------|------------|----------|----------------------|-----------|
| 10496 | 5 | Vermelho | 231x154,5x231 | 0,500 |
| 10497 | 10 | Vermelho | 282x199x299 | 0,700 |
| 10498 | 20 | Vermelho | 441x213x305 | 1,100 |



Galão de Alta Densidade

- Em polietileno
- Para diesel
- Com Bico antigotejante
- Liberação do fluido por pressão
- Com trava de segurança
- Em conformidade com os padrões EPA e CARB
- Certificado de acordo com o padrão AS/NZS 2906:2001



| Código | Volume (L) | Cor | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|--------|------------|---------|----------------------|-----------|
| 10499 | 5 | Amarelo | 275x130x260 | 0,800 |
| 10502 | 10 | Amarelo | 346x160x290 | 1,300 |
| 10503 | 20 | Amarelo | 476x190x330 | 1,800 |



Galão de Alta Densidade

- Em polietileno
- Para gasolina e etanol
- Aprovação do INMETRO

Acompanha:
- Tampa



| Código | Volume (L) | Cor | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|--------|------------|--------|----------------------|-----------|
| 9905 | 5 | Branco | 240x210x150 | 0,300 |



Galão de Alta Densidade

- Em polietileno
- Para gasolina e etanol
- Aprovação do INMETRO

Acompanha:
- Tampa



| Código | Volume (L) | Cor | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|--------|------------|--------|----------------------|-----------|
| 8034 | 5 | Branco | 240x210x150 | 0,250 |
| 8035 | 20 | Branco | 380x320x240 | 1,104 |
| 8036 | 50 | Branco | 540x380x280 | 2,142 |



Galão de Alta Densidade

- Em polietileno
- Para água
- Com torneira
- BPA Free



| Código | Volume (L) | Cor | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|--------|------------|--------|----------------------|-----------|
| 2134 | 15 | Branco | 418x175x352 | 0,800 |
| 2135 | 20 | Branco | 408x203x416 | 0,940 |
| 2136 | 35 | Branco | 537x248x415 | 1,280 |



Galão de Alta Densidade

- Em polietileno
- Para água e produtos alimentícios
- BPA Free

Acompanha:
- Extensão e tampa



| Código | Volume (L) | Cor | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|--------|------------|--------|----------------------|-----------|
| 2132 | 5 | Branco | 251x150x330 | 0,440 |
| 2130 | 10 | Branco | 342x171x330 | 0,560 |
| 2131 | 20 | Branco | 431x203x383 | 0,970 |



Galão de Alta Densidade

- Em polietileno
- Para gasolina e etanol

Acompanha:
- Extensão e tampa

*Extensão



| Código | Volume (L) | Cor | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|---------|------------|-------|----------------------|-----------|
| 21291 | 5 | Preto | 251x152x329 | 0,440 |
| 21271 | 10 | Preto | 341x172x329 | 0,570 |
| 21281 | 20 | Preto | 433x201x381 | 0,950 |
| 212800* | - | - | 67x300 | 0,094 |



Galão de Alta Densidade

- Em polietileno
- Para combustíveis
- Certificação UN3H1

Acompanha:
- Extensão e tampa

*Extensão



| Código | Volume (L) | Cor | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (kg) |
|---------|------------|----------|----------------------|-----------|
| 2141 | 5 | Vermelho | 237x185x331 | 0,640 |
| 2139 | 10 | Vermelho | 319x195x329 | 0,820 |
| 2140 | 20 | Vermelho | 410x229x385 | 1,280 |
| 214000* | - | - | 245x20 | 0,091 |